

# Kakuda

PCE211421

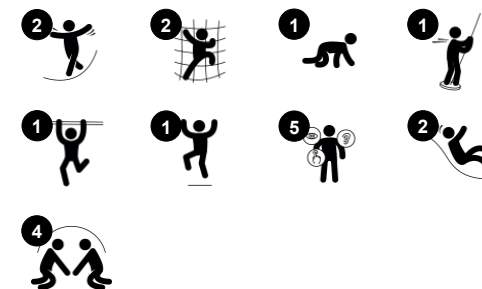
**KOMPANI**  
Let's play



Número de artículo PCE211421-0902

### Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	482x574x253 cm
Grupo de edad	3+
Usuarios	13
Opciones de color	



¡Guau! La Kakuda es una estructura fantástica que encanta a los niños. La variedad de actividades anima a los niños a jugar más tiempo y a volver una y otra vez. La Kakuda ofrece una amplia escalada para los niños activos. El túnel ofrece la oportunidad de gatear, favoreciendo la comprensión espacial. Las variadas unidades de escalada entrenan la

propiocepción y la coordinación corporal, fundamentales para la capacidad de lectura de los niños. Los toboganes y el poste de bombero son emocionantes caminos hasta el suelo, y además de trepar y deslizarse, hay muchas oportunidades para el juego social que ayudarán a los niños a desarrollar importantes habilidades sociales y emocionales, y

motivarán a los niños a jugar durante más tiempo.



# Kakuda

PCE211421



## Barra de escalada

**Físico:** se entrena la coordinación transversal y la fuerza muscular. **Socio-emocional:** la toma de turnos y la cooperación.



## Tobogán

**Físico:** el deslizamiento desarrolla la conciencia espacial y el sentido del equilibrio. Además, los músculos del tronco se entrenan al sentarse erguido y bajar. **Socio-emocional:** la empatía se fomenta al respetar y tomar los distintos turnos para su uso. **Cognitivo:** los niños pequeños desarrollan su comprensión del espacio, la velocidad y las distancias cuando se deslizan rápidamente hacia abajo.



## Túnel

**Físico:** los niños gatean por el túnel, desarrollando habilidades motrices como la coordinación transversal y la propiocepción. **Socio-emocional:** respetar los turnos al adelantarse.



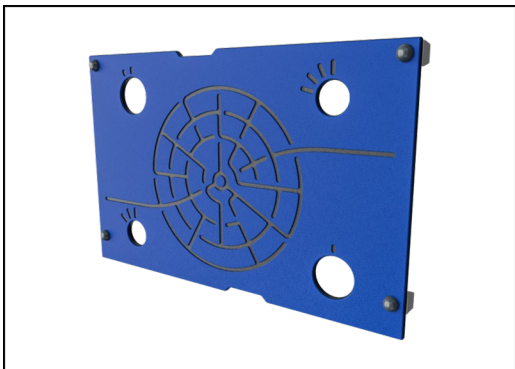
## Barra de Bomberos

**Físico:** apoya la coordinación así como la fuerza en los músculos del brazo y del core. El aterrizaje fortalece la densidad ósea. **Socio-emocional:** aprender a gestionar la toma de turnos y riesgos. **Cognitivo:** los niños pequeños desarrollan la comprensión del espacio, la velocidad y las distancias.



## Escalera de tubos

**Físico:** la coordinación cruzada y la coordinación ojo-mano se fomenta cuando los niños suben la escalera, al mismo tiempo que también se entrenan los músculos de las piernas y de los brazos. **Socio-emocional:** aprender sobre los turnos y la cooperación.



Paneles de 19 mm EcoCore™. El EcoCore™ es un material ecológico altamente duradero, que no solo es reciclable después de su uso, sino que también consta de un núcleo producido a partir de material 100% reciclado.



Los techos ELEMENTS están hechos de PE reciclable con un espesor de pared mínimo de 5mm para garantizar una alta durabilidad en todos los climas del mundo. Los postes de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera para una máxima durabilidad.



Velas comerciales de PE de alta densidad 95 tejidas especialmente para estructuras de protección solar. Las velas se tratan con estabilizadores UV para garantizar una larga vida útil. Las velas están soportadas por un marco de acero galvanizado en caliente y se aprietan con dispositivos de acero inoxidable.

Número de artículo PCE211421-0902

### Información de instalación

Altura máxima de caída	148 cm
Área de seguridad	41,6 m <sup>2</sup>
Horas de instalación	17,7
Volumen de excavación	0,42 m <sup>3</sup>
Volumen de hormigón	0,07 m <sup>3</sup>
Profundidad de anclaje	90 cm
Peso del envío	545 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓ Suelo duro ✓

### Garantías

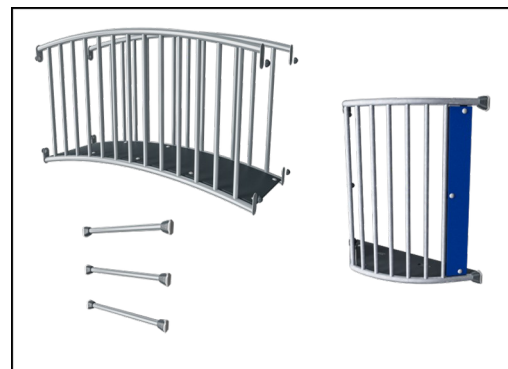
EcoCore HDPE	De por vida
Piezas huecas de PE	10 años
Post	10 años
Cubiertas PP	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



Los postes principales están fabricados en acero pregalvanizado de alta calidad con un acabado superior en polvo. Las tapas de los postes se cierran con tapones de nylon estabilizado a los rayos UV (PA6). Las cubiertas moldeadas de color gris están fabricadas con un 75% de material de PP de desecho oceánico postconsumo con una superficie antideslizante y texturizada. Todas las cubiertas se apoyan en perfiles de aluminio de bajo carbono de diseño exclusivo con múltiples opciones de fijación.



Los toboganes están disponibles en PE moldeado en diferentes colores o en acero inoxidable completo AISI304 t = 2 mm.



Las superficies de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera con zinc sin plomo. La galvanización tiene una excelente resistencia a la corrosión en ambientes exteriores y requiere poco mantenimiento.



# Sustainability Data

PCE211421



Cuna a puerta A1-A3	Emisión total CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e/kg	Materiales Reciclados
	kg de CO <sub>2</sub> e	kg de CO <sub>2</sub> e/kg	%
PCE211421-0902	1.024,94	2,46	51,41

El marco general aplicado para estos factores es la Declaración Ambiental de Producto (EPD), que cuantifica "la información ambiental sobre el ciclo de vida de un producto y permite realizar comparaciones entre productos que cumplen la misma función" (ISO, 2006). Esto sigue la estructura y aplica un enfoque de evaluación del ciclo de vida a toda la etapa del producto, desde la materia prima hasta la fabricación (A1-A3))

**Kompan A/S**  
C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

**Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025**

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

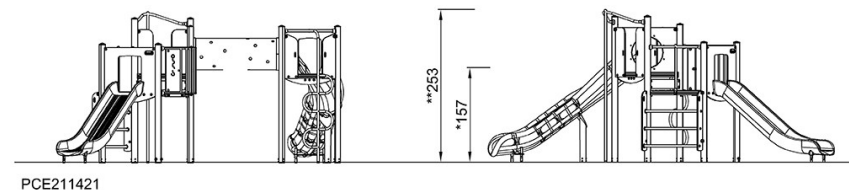
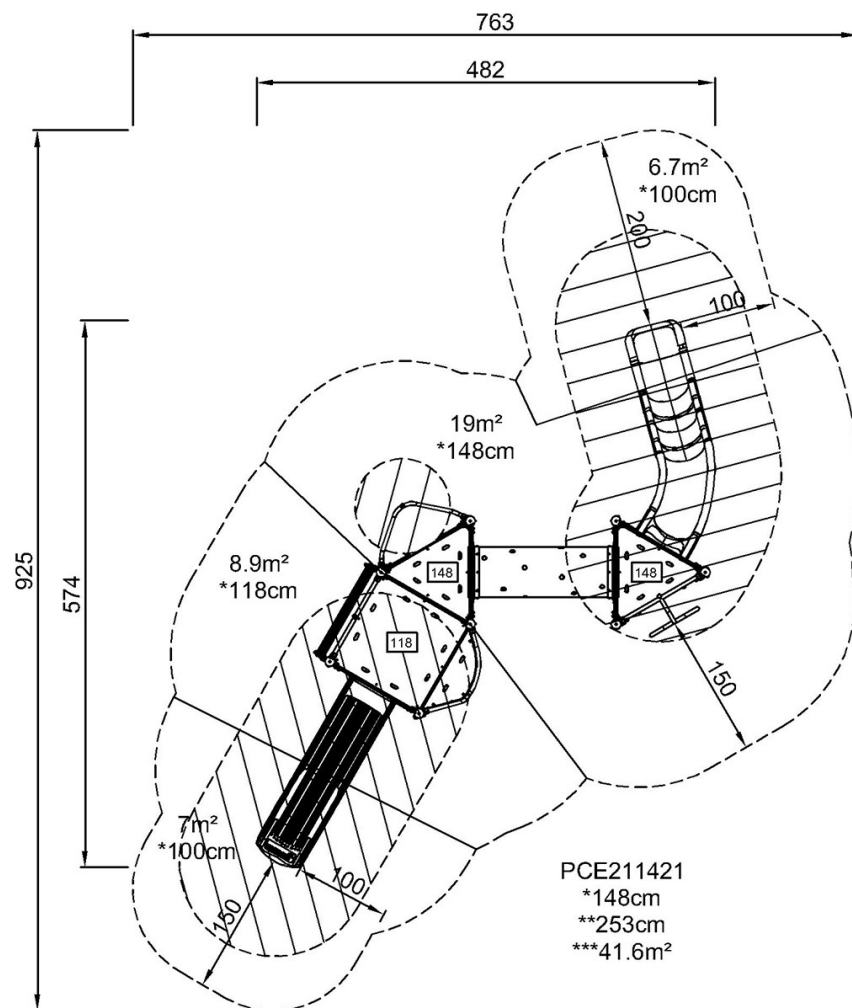
**Publication date: 30. October 2023**

By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total | \*\*\* Área de seguridad

\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total



[Haga clic para ver VISTA SUPERIOR](#)

[Haga clic para ver VISTA LATERAL](#)